



# C-120

AT S5

## LANÇAMENTO



MILHO



SORGO



CAPIM



CANA



AVEIA

ENTRE OUTROS

A SOLUÇÃO PERFEITA COM PICADO EFICIENTE!



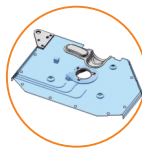
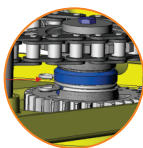
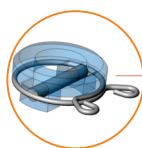


# COLHEDORA JF C120 AT S5



A **JF C120 AT S5** é a nova Colhedora de Forragens Dedicada! é uma máquina completa, projetada para atender todas as necessidades do produtor rural. Com ela, é possível realizar a colheita de forma rápida e eficiente, aumentando a produtividade e reduzindo os custos operacionais. A **S5** é uma colhedora de forragens de alta performance, equipada com o exclusivo sistema de

corte JF, garantindo qualidade superior de forragem. Excelência de picado ajustável com 24 tamanhos, de 2 a 36mm, está ainda mais produtiva e versátil. Tambores e rolos recolhedores com nova dimensão e design; melhorando a dinâmica de trabalho e revolucionando o mercado de máquinas forrageiras. A JF C120 AT S5 tem a mais alta tecnologia em processamento de forragens; para tratores de pequena e média capacidade. Plataforma JF 1000 AT já integrada; apresenta novo espaçamento na boca de entrada, com 900mm. Colhe culturas com espaçamento de 45 a 80cm entre linhas e 1 metro em culturas plantadas a lanço; proporcionando uma ensilagem de qualidade, melhorando ainda mais a alimentação dos animais. Compacta e versátil, colhe vários tipos de forragens (milho, sorgo, capim-açu, aveia, ETC.) independente de linha e direção, em plantio convencional ou consorciado. Vedação inferior e superior reforçada, contribuindo para a diminuição de resíduos na máquina e mantendo a limpeza por mais tempo. Novo posicionamento das engrenagens de corte, garantindo a troca de pino de segurança com agilidade e praticidade em campo. Sistema inovador de desviadores central e lateral, contribuindo para uma maior eficiência no trabalho. Reposicionamento dos tambores e caixa de rolos recolhedores, otimizando o fluxo do produto do recolhimento ao corte.



Troca de pino de segurança com maior agilidade no campo - Melhorar na vedação - Nova central de lubrificação - Faca de corte 10x mais veloz que tambor recolhedor - Rolo recolhedor reforçado e com múltiplas velocidades - Rotor com faca com tecnologia "C", lançadores e processador de grãos +PRO.



**+PRO**cessamento  
**+PRO**dução de leite  
**+PRO**dução de carne  
**+PRO**fissional

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF C120 AT S5
Acionamento	tratorizado
Número de facas	12
Número de rotores	1
Quantidade de rolos recolhedores	4
Rotação requerida na TDP	540 RPM
Largura máxima de trabalho <sup>1</sup>	1 metro
Espaçamento	Área Total
Produtividade <sup>2</sup>	até 35 (t/h)
Potência requerida na TDP	65 a 95 cv
Peso	851 kg
Transmissão	caixa e cardan

<sup>1</sup>Largura útil de trabalho poderá ser consideravelmente reduzida em função de: tipo de produto, forma de plantio (em linha ou a lanço), espaçamento, relevo e clima dentre outras variáveis que afetam a colheita.

<sup>2</sup>A produtividade pode variar devido a fatores como tamanho de corte, massa por hectare, disponibilidade por carreta e a potência do trator. <sup>3</sup>Colheita de duas linhas depende do espaçamento dentre outras variáveis conforme tabela técnica.

## Vantagens

- Fácil manutenção, baixa potência requerida e melhor custo benefício do mercado;
- +PRO sistema de processamento de grãos que melhora o KPS;
- Facas de rotor com tecnologia "C". Perfil 100% em aço mais estável e resistente, não desgastando o rotor; facilidade na troca de faca e ótimo processamento do grão;
- Novo Espaçador de 100mm acompanhando a máquina;
- Caixa dos rolos com nova tecnologia na central de lubrificação e novo posicionamento;
- Troca de pino de segurança mais rápida e pratica;
- Design moderno e robusto garante maior durabilidade e resistência, além de facilitar a manutenção e limpeza da máquina.
- Boca mais larga facilita colheita de capim-açu para forragem e demais forrageiras (ex. cana, sorgo, etc);
- Facas do rotor com tecnologia "C", perfil 100% em aço, mais estável e resistente; não desgasta o rotor; facilidade na troca de facas; ótimo processamento do grão;
- Bica de cross link de alta performance com chapa de proteção interna em aço carbono.
- Cardan reforçado e com maior resistência que transmite +40% de potência p/ rotor.

## NOVA PLATAFORMA ARTICULÁVEL INTEGRADA



**Descritivo técnico:** Colhedora de forragem de área total para cultura de verão e inverno com 1m de largura máxima de trabalho, colheita de plantios a lanço e em linhas, independente de direção, colhe sistemas consorciados, especial para capins, milho e sorgo dentre outros tipos de forragens, tratorizado, equipado com dois tambores recolhedores com discos com facas de alta velocidade em cada tambor, transmissão por coroa e pinhão com caixa blindada, com 4 rolos internos sendo 02 rolos recolhedores, 01 liso e 01 móvel, rotor regulável com 12 facas em perfil "C", processador de grãos +PRO removível, 06 lançadores, plataforma articulável, engrenagens com regulagem de tamanho de corte, 24 tamanhos de picado (2 a 36mm), afiador com pedra retangular, contra-faca do rotor fixa com quatro vidas, 02 limpadores por rotor, bica de saída dobrável, bica de saída em polietileno cross link com proteção interna, pé de apoio, cardan de acionamento, dedos alinhadores, tambores recolhedores, tombador, pistão de giro da bica, quebra-jato, caixa de ferramentas, caixa da plataforma lubrificada por graxa à base lítio, cardan de acionamento do rotor e rolos, transmissão por caixa e cardan, caixa articulada com a contra-faca ajustável, comando hidráulico da bica, rotação requerida na TDP de 540 RPM, potência requerida na TDP de 65 a 95 cv.

